



高导电薄层石墨烯微片水性导电浆料

一、产品名称及代码:

产品名称 高导电薄层石墨烯微片水性导电浆料 (The aqueous slurry based on highly conductive thin graphene nanoplatelets)

产品代码 GRF-HCGW-01

产品规格 1 kg 2 kg 5 kg 10 kg 25 kg

产品形貌 黑色粘稠液体

产品包装 塑料桶



二、应用领域:

本产品为基于高导电薄层石墨烯微片水性导电浆料可用于提升锂电、铅酸、超级电容电极材料的导电性和, 改善循环稳定性能, 以及可以用于水性导电、抗静电、防腐、防水涂料。



三、产品参数：

成分	含量	单位
薄石墨烯微片	4	wt%
石墨烯片径	1-3	μm
导电助剂	1	wt%
分散剂	0.5	wt%
水	94.5	wt%
粘度	300-1000	mPas

四、使用说明：

1. 本产品须贮存于干燥阴凉的环境中，远离高温火源或热源，避免阳光直接照射。
2. 产品在密闭条件下保质期为3个月，开盖后请尽快使用。
3. 长期放置会有产生少许沉淀，使用时应摇晃或搅拌均匀。